| Ref<br>#                              | Hits  | Search Query                                                              | DBs        | Default<br>Operator                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Plurals   | Time Stamp                            |
|---------------------------------------|-------|---------------------------------------------------------------------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------------------------------|
| S18                                   | (34)  | (oxygen NEAR2 (scavenging                                                 | EPO; JPO;  | OR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ON        | 2005/11/02 18:34                      |
|                                       |       | scavenger)) and (carboxylate                                              | DERWENT;   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |                                       |
|                                       |       | carboxylic Arachidic icosanic                                             | IBM_TDB    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |                                       |
|                                       |       | icosanoic Behenic Docosanoic                                              |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | İ ,       |                                       |
| *                                     |       | docosanoate Behenate arachidate                                           |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |                                       |
|                                       |       | icosanate icosanoate eicosanoic                                           |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |                                       |
|                                       |       | eisonsanoate arachidonic                                                  |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |                                       |
|                                       |       | arachidonate eicosatetraenoic                                             | *<br>=*    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |                                       |
| *                                     |       | eicosatetraenoate eicosapentano\$4                                        | 4.         | # 2 Las                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |           |                                       |
|                                       |       | docosahexano\$4 eicoseno\$4                                               |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |                                       |
|                                       | * , : | eicosadieno\$4 docosen\$4                                                 |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · |
|                                       |       | eicosatrieno\$4 eicosatetraeno\$4                                         |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |                                       |
|                                       | ,     | timnodon\$4 eruc\$4 docosadieno\$4                                        |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |                                       |
|                                       |       | docosatrieno\$4 docosatetraeno\$4                                         |            | Section 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |           |                                       |
|                                       |       | adren\$4 ocosatetraeno\$4                                                 |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |                                       |
| :                                     |       | eicosapentaeno\$4                                                         | 1 #<br>1 1 | Programme and the second of th | A section |                                       |
| 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 |       | docosapentaeno\$4                                                         |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |                                       |
|                                       |       | docosahexaeno\$4 nervoni\$4                                               |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |                                       |
|                                       |       | tetracosaeno\$4 tetracosahexaeno\$4                                       |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |                                       |
| - 194<br>- 194                        |       | lignocer\$4 tetracosano\$4 gadolei\$4                                     |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |                                       |
|                                       |       | eicoseno\$4)                                                              |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |                                       |
|                                       |       | · ·                                                                       |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           | ,                                     |
| S9                                    | (21/) | 252/188.28.ccls. and (abietic rosin                                       | US-PGPUB;  | OR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ON        | 2005/11/02 18:34                      |
|                                       |       | resin adj acid tall adj (acid oil)                                        | USPAT;     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |                                       |
|                                       |       | tallate Arachidic icosanic icosanoic                                      | USOCR      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |                                       |
|                                       |       | Behenic Docosanoic docosanoate                                            |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |                                       |
|                                       |       | Behenate arachidate icosanate                                             |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |                                       |
|                                       |       | icosanoate eicosanoic eisonsanoate                                        |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |                                       |
|                                       |       | arachidonic arachidonate                                                  |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |                                       |
|                                       | ١ .   | eicosatetraenoic eicosatetraenoate                                        |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |                                       |
|                                       |       | eicosapentano\$4 docosahexano\$4                                          |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |                                       |
|                                       |       | eicoseno\$4 eicosadieno\$4                                                |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |                                       |
|                                       |       | docosen\$4 eicosatrieno\$4                                                |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |                                       |
|                                       |       | eicosatetraeno\$4 timnodon\$4                                             |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |                                       |
| 1                                     |       | eruc\$4 docosadieno\$4                                                    |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |                                       |
| .                                     |       | docosatrieno\$4 docosatetraeno\$4                                         |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |                                       |
| İ                                     |       | adren\$4 ocosatetraeno\$4                                                 |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |                                       |
|                                       |       | eicosapentaeno\$4                                                         |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |                                       |
|                                       |       | docosapentaeno\$4                                                         |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |                                       |
|                                       | ,     | docosahexaeno\$4 nervoni\$4                                               |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |                                       |
|                                       |       |                                                                           |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |                                       |
|                                       |       |                                                                           |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           | ,                                     |
|                                       |       | tetracosaeno\$4 tetracosahexaeno\$4 lignocer\$4 tetracosano\$4 gadolei\$4 |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |                                       |

| scavenger)) and (carboxylate carboxylic Arachidic icosanic icosanoic Behenic Docosanoic docosanoate Behenate arachidate icosanate icosanoate eicosanoic eisonsanoate arachidonic arachidonate eicosatetraenoic eicosatetraenoate eicosapentano\$4 docosahexano\$4 eicosadieno\$4 docosahexano\$4 eicosatetraeno\$4 eicosatrieno\$4 eicosatetraeno\$4 timnodon\$4 eruc\$4 docosadieno\$4 docosatrieno\$4 docosatetraeno\$4 adren\$4 ocosatetraeno\$4 eicosapentaeno\$4 docosapentaeno\$4 docosapentaeno\$4 docosapentaeno\$4 docosapentaeno\$4 docosapentaeno\$4 docosapentaeno\$4 docosahexaeno\$4 tetracosahexaeno\$4 lignocer\$4 tetracosano\$4 gadolei\$4 eicoseno\$4)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1/02 18:34   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| scavenger)) and (carboxylate carboxylic Arachidic icosanic icosanoic Behenic Docosanoic docosanoate Behenate arachidate icosanate icosanoate eicosanoic eisonsanoate arachidonic arachidonate eicosatetraenoic eicosatetraenoate eicosapentano\$4 docosahexano\$4 eicosatetraeno\$4 eicosatetraeno\$4 eicosatetraeno\$4 timnodon\$4 eruc\$4 docosadieno\$4 docosatetraeno\$4 docosatrieno\$4 docosatetraeno\$4 eicosapentaeno\$4 docosatetraeno\$4 eicosapentaeno\$4 docosapentaeno\$4 docosapentaeno\$4 docosapentaeno\$4 docosapentaeno\$4 lignocer\$4 tetracosaeno\$4 eicosanoic alignocer\$4 tetracosanoic apacidate icosanoic behenic Docosanoic docosanoate Behenic Docosanoic docosanoate Behenate arachidate icosanoate icosanoate eicosapentaenoic eicosatetraenoate eicosatetraenoic eicosatetraenoate eicosatetraenoic eicosatetraenoate eicosatetraenoic eicosatetraenoate eicosapentano\$4 docosahexano\$4 eicosen\$4 eicosadieno\$4 eicosaen\$4 eicosatetraeno\$4 eicosatetraenoate eicosatetraenoi\$4 eicosatetraeno\$4 eicos                                                                        | -,           |
| carboxylic Arachidic icosanic icosanoic Behenic Docosanoic docosanoate Behenate arachidate icosanate icosanoate eicosanoic eisonsanoate arachidonic arachidonate eicosatetraenoic eicosatetraenoate eicosatetraenois eicosatetraenoate eicosanen\$4 eicosatetraeno\$4 eicosatetraeno\$4 eicosatetraeno\$4 eicosatetraeno\$4 docosatetraeno\$4 docosatetraeno\$4 docosatetraeno\$4 docosatetraeno\$4 docosatetraeno\$4 docosatetraeno\$4 docosatetraeno\$4 eicosapentaeno\$4 docosatetraeno\$4 docosatetraeno\$4 eicosapentaeno\$4 docosapentaeno\$4 docosapentaeno\$4 docosapentaeno\$4 lignocer\$4 tetracosano\$4 gadolei\$4 eicoseno\$4)  S19  222  252/188.28.ccls. and (abietic rosin resin adj acid tall adj (acid oil) tallate Arachidic icosanic icosanoic Behenic Docosanoic docosanoate Behenate arachidate icosanoate icosanoate eicosanoate eicosanoate eicosanoic eisonsanoate arachidonic arachidonate eicosatetraenoic eicosatetraenoate eicosapentano\$4 docosadieno\$4 docosanosate eicosatetraeno\$4 eicosatetraeno\$4 eicosatetraeno\$4 eicosatetraeno\$4 eicosatetraeno\$4 eicosatetraeno\$4 eicosatetraeno\$4 eicosatetraeno\$4 eicosatetraeno\$4 eicosatetraeno\$4 eicosatetraeno\$4 eicosatetraeno\$4 eicosatetraeno\$4 eicosatetraeno\$4 eicosatetraeno\$4 eicosatetraeno\$4 eicosatetraeno\$4 eicosatetraeno\$4 eicosatetraeno\$4 eicosatetraeno\$4 eicosatetraeno\$4 eicosatetraeno\$4 eicosatetraeno\$4 eicosatetraeno\$4 eicosatetraeno\$4 eicosatetraeno\$4 eicosatetraeno\$4 eicosatetraeno\$4 eicosatetraeno\$4 eicosatetraeno\$4 eicosatetraeno\$4 eicosatetraeno\$4 eicosatetraeno\$4 eicosatetraeno\$4 eicosatetraeno\$4 eicosatetraeno\$4 eicosatetraeno\$4 eicosatetraeno\$4 eicosatetraeno\$4 eicosatetraeno\$4 eicosatetraeno\$4 eicosatetraeno\$4 eicosatetraeno\$4 eicosatetraeno\$4 eicosatetraeno\$4 eicosatetraeno\$4 eicosatetraeno\$4 eicosatetraeno\$4 eicosatetraeno\$4 eicosatetraeno\$4 eicosatetraeno\$4 eicosatetraeno\$4 eicosatetraeno\$4 eicosatetraeno\$4 eicosatetraeno\$4 eicosatetraeno\$4 eicosatetraeno\$4 eicosatetraeno\$4 eicosatetraeno\$4 eicosatetraeno\$4 eicosatetraeno\$4 eicosatetraeno\$4 eicosatetraeno\$4 eicosatetraeno\$4 eicosatetraeno\$4 ei                                                                          |              |
| icosanoic Behenic Docosanoic docosanoate Behenate arachidate icosanate icosanoate eicosanoic eisonsanoate arachidonic arachidonate eicosatetraenoic eicosatetraenoate eicosapentano\$4 docosahexano\$4 eicoseno\$4 eicosadieno\$4 docosen\$4 eicosadieno\$4 docosatetraeno\$4 timnodon\$4 eruc\$4 docosadieno\$4 docosatrieno\$4 docosatetraeno\$4 adren\$4 ocosatetraeno\$4 eicosapentaeno\$4 docosapentaeno\$4 docosapentaeno\$4 lignocer\$4 tetracosahexaeno\$4 lignocer\$4 tetracosano\$4 gadolei\$4 eicoseno\$4)  S19  222 252/188.28.ccls. and (abietic rosin resin adj acid tall adj (acid oil) tallate Arachidic icosanic icosanoic Behenic Docosanoic docosanoate Behenate arachidate icosanate icosanoate eicosatetraenoate eicosatetraenoic eicosatetraenoate eicosatetraenoic eicosatetraenoate eicosatetraenoic eicosatetraenoate eicosatetraenoic eicosatetraenoate eicosatetraenoic eicosatetraenoate eicosatetraenoic eicosatetraenoate eicosatetraenoic eicosatetraenoate eicosatetraenoic eicosatetraenoate eicosatetraenoic eicosatetraenoate eicosatetraenos\$4 docosahexano\$4 eicoseno\$4 eicosateiron\$4 eicosatetraeno\$4 timnodon\$4 eicosatetraeno\$4 timnodon\$4 eruc\$4 docosadieno\$4 eruc\$4 docosadieno\$4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |
| docosanoate Behenate arachidate icosanate icosanoate eicosanoic eisonsanoate arachidonic arachidonate eicosatetraenoic eicosatetraenoate eicosapentano\$4 docosahexano\$4 eicosanois4 eicosadieno\$4 docosen\$4 eicosatrieno\$4 eicosatetraeno\$4 timnodon\$4 eruc\$4 docosadieno\$4 docosatrieno\$4 docosatetraeno\$4 adren\$4 ocosatetraeno\$4 docosapentaeno\$4 docosapentaeno\$4 docosapentaeno\$4 docosapentaeno\$4 lignocer\$4 tetracosanox4 gadolei\$4 eicoseno\$4) ilignocer\$4 tetracosanox4 gadolei\$4 eicoseno\$4 ilignocer\$4 tetracosanox6 Behenic Docosanoic docosanoate Behenate arachidic icosanic icosanoic Behenic Docosanoic docosanoate Behenate arachidate icosanate icosanoate eicosanic eicosanote Behenate arachidonate eicosatetraenoic eicosatetraenoate eicosatetraenoic eicosatetraenoate eicosatetraenoic eicosatetraenoate eicosapentano\$4 docosahexano\$4 eicoseno\$4 eicosatieno\$4 docosen\$4 eicosatieno\$4 eicosatetraeno\$4 timnodon\$4 eruc\$4 docosadieno\$4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |
| icosanate icosanoate eicosanoic eisonsanoate arachidonic arachidonate eicosatetraenoic eicosatetraenoate eicosapentano\$4 docosateraeno\$4 eicosatetraeno\$4 eicosatetraeno\$4 docosatrieno\$4 docosatetraeno\$4 docosatetraeno\$4 docosatetraeno\$4 eicosapentaeno\$4 docosapentaeno\$4 docosapentaeno\$4 docosapentaeno\$4 docosapentaeno\$4 docosapentaeno\$4 lignocer\$4 tetracosano\$4 gadolei\$4 eicosaen\$4 eicosanoate arachidoic icosanoic eicosanoate Behenate arachidate icosanoate eicosanoate eicosanoate eicosanoate eicosanoate eicosapentaeno\$4 docosahexaeno\$4 lignocer\$4 tetracosanoate eicosanoate eicosanoate eicosanoate eicosanoate eicosanoate eicosanoate eicosanoate eicosanoate eicosanoate eicosatetraenoate ei                                                                                                                                               |              |
| eisonsanoate arachidonic arachidonate eicosatetraenoic eicosatetraenoate eicosapentano\$4 docosahexano\$4 eicosadieno\$4 decosen\$4 eicosatetraeno\$4 timnodon\$4 eruc\$4 docosadieno\$4 docosatetraeno\$4 adren\$4 ocosatetraeno\$4 eicosapentaeno\$4 docosapentaeno\$4 docosapentaeno\$4 docosapentaeno\$4 docosapentaeno\$4 docosapentaeno\$4 lignocer\$4 tetracosanexaeno\$4 lignocer\$4 tetracosanexaeno\$4 lignocer\$4 tetracosanexaeno\$4 eicosaeno\$4 lignocer\$4 tetracosanexaeno\$4 lignocer\$4 |              |
| arachidonate eicosatetraenoic eicosatetraenoate eicosapentano\$4 docosahexano\$4 eicoseno\$4 eicosadieno\$4 docosatetraeno\$4 timnodon\$4 eruc\$4 docosadieno\$4 docosatrieno\$4 docosatetraeno\$4 docosatrieno\$4 docosatetraeno\$4 adren\$4 ocosatetraeno\$4 docosapentaeno\$4 docosapentaeno\$4 docosapentaeno\$4 docosahexaeno\$4 retracosahexaeno\$4 lignocer\$4 tetracosahexaeno\$4 lignocer\$4 tetracosano\$4 gadolei\$4 eicoseno\$4)  S19  222  252/188.28.ccls. and (abietic rosin resin adj acid tall adj (acid oil) tallate Arachidic icosanic icosanoic Behenic Docosanoic docosanoate Behenate arachidate icosanate icosanoate eicosanoic eisonsanoate arachidonic arachidonate eicosatetraenoic eicosatetraenoate eicosapentano\$4 docosahexano\$4 eicosatetraeno\$4 eicosadieno\$4 docosen\$4 eicosatrieno\$4 eicosatetraeno\$4 timnodon\$4 eruc\$4 docosadieno\$4 eruc\$4 docosadieno\$4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |
| eicosatetraenoate eicosapentano\$4 docosahexano\$4 eicoseno\$4 eicosadieno\$4 docosen\$4 eicosatrieno\$4 eicosadieno\$4 docosatrieno\$4 eicosadieno\$4 docosatrieno\$4 docosadieno\$4 docosatrieno\$4 docosatetraeno\$4 eicosapentaeno\$4 docosapentaeno\$4 docosapentaeno\$4 docosapentaeno\$4 liignocer\$4 tetracosahexaeno\$4 liignocer\$4 tetracosano\$4 gadolei\$4 eicoseno\$4)  252/188.28.ccls. and (abietic rosin resin adj acid tall adj (acid oil) tallate Arachidic icosanic icosanoic Behenic Docosanoic docosanoate Behenate arachidate icosanate icosanoate eicosanoic eisonsanoate arachidonic arachidonate eicosatetraenoic eicosatetraenoate eicosapentano\$4 docosahexano\$4 eicosapentano\$4 eicosadieno\$4 docosen\$4 eicosatrieno\$4 eicosatetraeno\$4 timnodon\$4 eicosatetraeno\$4 timnodon\$4 eruc\$4 docosadieno\$4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |
| docosahexano\$4 eicoseno\$4 eicosadieno\$4 docosen\$4 eicosatrieno\$4 eicosatetraeno\$4 timnodon\$4 eruc\$4 docosadieno\$4 docosatrieno\$4 docosatetraeno\$4 eicosapentaeno\$4 docosapentaeno\$4 docosapentaeno\$4 docosapentaeno\$4 lignocer\$4 tetracosahexaeno\$4 lignocer\$4 tetracosano\$4 gadolei\$4 eicoseno\$4)  252/188.28.ccls. and (abietic rosin resin adj acid tall adj (acid oil) tallate Arachidic icosanic icosanoic Behenic Docosanoic docosanoate Behenate arachidate icosanate icosanoate eicosanoic eisonsanoate arachidonic arachidonate eicosatetraeno\$4 docosahexaeno\$4 eicosen\$4 eicosadieno\$4 docosen\$4 eicosatireno\$4 eicosatetraeno\$4 timnodon\$4 eicosatetraeno\$4 eicosatetraeno\$4 eicosadieno\$4 eicosadieno\$4 eicosadieno\$4 eicosadieno\$4 eicosadieno\$4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |
| eicosadieno\$4 docosen\$4 eicosatrieno\$4 eicosatetraeno\$4 timnodon\$4 eruc\$4 docosadieno\$4 docosatrieno\$4 docosatetraeno\$4 adren\$4 ocosatetraeno\$4 docosapentaeno\$4 docosapentaeno\$4 docosapentaeno\$4 docosahexaeno\$4 nervoni\$4 tetracosaeno\$4 tetracosahexaeno\$4 lignocer\$4 tetracosanexaeno\$4 lignocer\$4 tetracosanexaeno\$4 eicoseno\$4)  252/188.28.ccls. and (abietic rosin resin adj acid tall adj (acid oil) tallate Arachidic icosanic icosanoic Behenic Docosanoic docosanoate Behenate arachidate icosanate icosanoate eicosanete icosanoate eicosanete eicosatetraenoic eicosatetraenoate eicosatetraenoic eicosatetraenoate eicosapentano\$4 docosahexano\$4 eicosaen\$4 eicosatrieno\$4 eicosaetetraeno\$4 timnodon\$4 eicosatetraeno\$4 timnodon\$4 eruc\$4 docosadieno\$4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |
| eicosatrieno\$4 eicosatetraeno\$4 timnodon\$4 eruc\$4 docosadieno\$4 docosatrieno\$4 docosatetraeno\$4 eicosapentaeno\$4 docosapentaeno\$4 docosapentaeno\$4 docosapentaeno\$4 timnodon\$4 tetracosapentaeno\$4 docosapentaeno\$4 docosapentaeno\$4 lignocer\$4 tetracosano\$4 gadolei\$4 eicoseno\$4)  S19  22 252/188.28.ccls. and (abietic rosin resin adj acid tall adj (acid oil) tallate Arachidic icosanic icosanoic Behenic Docosanoic docosanoate Behenate arachidate icosanate icosanoate eicosanoic eisonsanoate arachidonic arachidonate eicosatetraenoic eicosatetraenoate eicosatetraenoic 4 docosahexano\$4 eicoseno\$4 eicosadieno\$4 docosen\$4 eicosatirieno\$4 eicosatetraeno\$4 timnodon\$4 eruc\$4 docosadieno\$4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |
| timnodon\$4 eruc\$4 docosadieno\$4 docosatrieno\$4 docosatetraeno\$4 eicosapentaeno\$4 docosapentaeno\$4 docosapentaeno\$4 docosapentaeno\$4 tetracosaeno\$4 tetracosahexaeno\$4 lignocer\$4 tetracosano\$4 gadolei\$4 eicoseno\$4)  S19  22 252/188.28.ccls. and (abietic rosin resin adj acid tall adj (acid oil) tallate Arachidic icosanic icosanoic Behenic Docosanoic docosanoate Behenate arachidate icosanate icosanoate eicosanoic eicosanoate arachidonic arachidonate eicosatetraenoic eicosatetraenoate eicosapentano\$4 docosahexano\$4 eicosapentano\$4 docosahexano\$4 eicosatetraeno\$4 timnodon\$4 eruc\$4 docosadieno\$4 eruc\$4 docosadieno\$4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |
| docosatrieno\$4 docosatetraeno\$4 adren\$4 ocosatetraeno\$4 eicosapentaeno\$4 docosapentaeno\$4 docosahexaeno\$4 rervoni\$4 tetracosaeno\$4 tetracosahexaeno\$4 lignocer\$4 tetracosano\$4 gadolei\$4 eicoseno\$4)  S19  22  252/188.28.ccls. and (abietic rosin resin adj acid tall adj (acid oil) tallate Arachidic icosanic icosanoic Behenic Docosanoic docosanoate Behenate arachidate icosanate icosanoate eicosanoic eisonsanoate arachidonic arachidonate eicosatetraenoic eicosatetraenoate eicosapentano\$4 docosahexano\$4 eicoseno\$4 eicosadieno\$4 docosen\$4 eicosatrieno\$4 eicosatetraeno\$4 timnodon\$4 eruc\$4 docosadieno\$4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |
| adren\$4 ocosatetraeno\$4 eicosapentaeno\$4 docosapentaeno\$4 docosahexaeno\$4 nervoni\$4 tetracosaeno\$4 tetracosahexaeno\$4 lignocer\$4 tetracosano\$4 gadolei\$4 eicoseno\$4)  252/188.28.ccls. and (abietic rosin resin adj acid tall adj (acid oil) tallate Arachidic icosanic icosanoic Behenic Docosanoic docosanoate Behenate arachidate icosanate icosanoate eicosanoic eisonsanoate arachidonic arachidonate eicosatetraenoic eicosatetraenoate eicosapentano\$4 docosahexano\$4 eicoseno\$4 eicosadieno\$4 docosen\$4 eicosatrieno\$4 eicosatetraeno\$4 timnodon\$4 eruc\$4 docosadieno\$4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |
| eicosapentaeno\$4 docosapentaeno\$4 docosahexaeno\$4 nervoni\$4 tetracosaeno\$4 tetracosahexaeno\$4 lignocer\$4 tetracosano\$4 gadolei\$4 eicoseno\$4)  222 252/188.28.ccls. and (abietic rosin resin adj acid tall adj (acid oil) tallate Arachidic icosanic icosanoic Behenic Docosanoic docosanoate Behenate arachidate icosanate icosanoate eicosanoic eisonsanoate arachidonic arachidonate eicosatetraenoic eicosatetraenoate eicosapentano\$4 docosahexano\$4 eicoseno\$4 eicosadieno\$4 docosen\$4 eicosatrieno\$4 eicosatetraeno\$4 timnodon\$4 eruc\$4 docosadieno\$4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |
| docosapentaeno\$4 docosahexaeno\$4 nervoni\$4 tetracosaeno\$4 tetracosahexaeno\$4 lignocer\$4 tetracosano\$4 gadolei\$4 eicoseno\$4)  222 252/188.28.ccls. and (abietic rosin resin adj acid tall adj (acid oil) tallate Arachidic icosanic icosanoic Behenic Docosanoic docosanoate Behenate arachidate icosanate icosanoate eicosanoic eisonsanoate arachidonic arachidonate eicosatetraenoic eicosatetraenoate eicosapentano\$4 docosahexano\$4 eicoseno\$4 eicosadieno\$4 docosen\$4 eicosatieno\$4 eicosatetraeno\$4 timnodon\$4 eruc\$4 docosadieno\$4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |
| docosahexaeno\$4 nervoni\$4 tetracosaeno\$4 tetracosahexaeno\$4 lignocer\$4 tetracosano\$4 gadolei\$4 eicoseno\$4)  252/188.28.ccls. and (abietic rosin resin adj acid tall adj (acid oil) tallate Arachidic icosanic icosanoic Behenic Docosanoic docosanoate Behenate arachidate icosanate icosanoate eicosanoic eisonsanoate arachidonic arachidonate eicosatetraenoic eicosatetraenoate eicosapentano\$4 docosahexano\$4 eicoseno\$4 eicosadieno\$4 docosen\$4 eicosatrieno\$4 eicosatetraeno\$4 timnodon\$4 eruc\$4 docosadieno\$4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |
| tetracosaeno\$4 tetracosahexaeno\$4 lignocer\$4 tetracosano\$4 gadolei\$4 eicoseno\$4)  S19  222  252/188.28.ccls. and (abietic rosin resin adj acid tall adj (acid oil) tallate Arachidic icosanic icosanoic Behenic Docosanoic docosanoate Behenate arachidate icosanate icosanoate eicosanoic eisonsanoate arachidonic arachidonate eicosatetraenoic eicosatetraenoate eicosapentano\$4 docosahexano\$4 eicosaen\$4 eicosadieno\$4 docosadieno\$4 eicosatetraeno\$4 timnodon\$4 eruc\$4 docosadieno\$4    VS-PGPUB; USPAT; USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR   USOCR                                                                                                                                                       |              |
| lignocer\$4 tetracosano\$4 gadolei\$4 eicoseno\$4)  222  252/188.28.ccls. and (abietic rosin resin adj acid tall adj (acid oil) tallate Arachidic icosanic icosanoic Behenic Docosanoic docosanoate Behenate arachidate icosanate icosanoate eicosanoic eisonsanoate arachidonic arachidonate eicosatetraenoic eicosatetraenoate eicosapentano\$4 docosahexano\$4 eicoseno\$4 eicosadieno\$4 docosen\$4 eicosatrieno\$4 eicosatetraeno\$4 timnodon\$4 eruc\$4 docosadieno\$4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |
| eicoseno\$4)  252/188.28.ccls. and (abietic rosin resin adj acid tall adj (acid oil) tallate Arachidic icosanic icosanoic Behenic Docosanoic docosanoate Behenate arachidate icosanate icosanoate eicosanoic eisonsanoate arachidonic arachidonate eicosatetraenoic eicosatetraenoate eicosapentano\$4 docosahexano\$4 eicosatetraeno\$4 eicosatrieno\$4 eicosatetraeno\$4 timnodon\$4 eruc\$4 docosadieno\$4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |
| 22 252/188.28.ccls. and (abietic rosin resin adj acid tall adj (acid oil) tallate Arachidic icosanic icosanoic Behenic Docosanoic docosanoate Behenate arachidate icosanate icosanoate eicosanoic eisonsanoate arachidonic arachidonate eicosatetraenoic eicosatetraenoate eicosapentano\$4 docosahexano\$4 eicosadieno\$4 docosen\$4 eicosatetraeno\$4 timnodon\$4 eruc\$4 docosadieno\$4 eruc\$4 docosadieno\$4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |
| resin adj acid tall adj (acid oil) tallate Arachidic icosanic icosanoic Behenic Docosanoic docosanoate Behenate arachidate icosanate icosanoate eicosanoic eisonsanoate arachidonic arachidonate eicosatetraenoic eicosatetraenoate eicosapentano\$4 docosahexano\$4 eicoseno\$4 eicosadieno\$4 docosen\$4 eicosatrieno\$4 eicosatetraeno\$4 timnodon\$4 eruc\$4 docosadieno\$4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ٠.           |
| resin adj acid tall adj (acid oil) tallate Arachidic icosanic icosanoic Behenic Docosanoic docosanoate Behenate arachidate icosanate icosanoate eicosanoic eisonsanoate arachidonic arachidonate eicosatetraenoic eicosatetraenoate eicosapentano\$4 docosahexano\$4 eicoseno\$4 eicosadieno\$4 docosen\$4 eicosatrieno\$4 eicosatetraeno\$4 timnodon\$4 eruc\$4 docosadieno\$4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1/02 18:35   |
| Behenic Docosanoic docosanoate Behenate arachidate icosanate icosanoate eicosanoic eisonsanoate arachidonic arachidonate eicosatetraenoic eicosatetraenoate eicosapentano\$4 docosahexano\$4 eicoseno\$4 eicosadieno\$4 docosen\$4 eicosatrieno\$4 eicosatetraeno\$4 timnodon\$4 eruc\$4 docosadieno\$4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |
| Behenate arachidate icosanate icosanoate eicosanoic eisonsanoate arachidonic arachidonate eicosatetraenoic eicosatetraenoate eicosapentano\$4 docosahexano\$4 eicoseno\$4 eicosadieno\$4 docosen\$4 eicosatrieno\$4 eicosatetraeno\$4 timnodon\$4 eruc\$4 docosadieno\$4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |
| icosanoate eicosanoic eisonsanoate arachidonic arachidonate eicosatetraenoic eicosatetraenoate eicosapentano\$4 docosahexano\$4 eicoseno\$4 eicosadieno\$4 docosen\$4 eicosatrieno\$4 eicosatetraeno\$4 timnodon\$4 eruc\$4 docosadieno\$4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |
| arachidonic arachidonate eicosatetraenoic eicosatetraenoate eicosapentano\$4 docosahexano\$4 eicoseno\$4 eicosadieno\$4 docosen\$4 eicosatrieno\$4 eicosatetraeno\$4 timnodon\$4 eruc\$4 docosadieno\$4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |
| eicosatetraenoic eicosatetraenoate eicosapentano\$4 docosahexano\$4 eicoseno\$4 eicosadieno\$4 docosen\$4 eicosatrieno\$4 eicosatetraeno\$4 timnodon\$4 eruc\$4 docosadieno\$4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |
| eicosapentano\$4 docosahexano\$4 eicoseno\$4 eicosadieno\$4 docosen\$4 eicosatrieno\$4 eicosatetraeno\$4 timnodon\$4 eruc\$4 docosadieno\$4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ja, insvirsi |
| eicoseno\$4 eicosadieno\$4 docosen\$4 eicosatrieno\$4 eicosatetraeno\$4 timnodon\$4 eruc\$4 docosadieno\$4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |
| docosen\$4 eicosatrieno\$4 eicosatetraeno\$4 timnodon\$4 eruc\$4 docosadieno\$4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |
| eicosatetraeno\$4 timnodon\$4<br>eruc\$4 docosadieno\$4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |
| eruc\$4 docosadieno\$4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |
| docosatrieno\$4 docosatetraeno\$4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | albana 15    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |
| adren\$4 ocosatetraeno\$4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |
| eicosapentaeno\$4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |
| docosapentaeno\$4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |
| docosahexaeno\$4 nervoni\$4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |
| tetracosaeno\$4 tetracosahexaeno\$4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 7            |
| lignocer\$4 tetracosano\$4 gadolei\$4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |
| eicoseno\$4)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |
| S22 (77) S20 not S21 US-PGPUB; OR ON 2005/1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |
| USPAT;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1/02 18:36   |
| USOCR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1/02 18:36   |

| S21 | 36  | ("5116916" "3497571" "4396730" "                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | US-PGPUB;                    | OR | ON       | 2005/11/02 18:36 |
|-----|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|----|----------|------------------|
|     |     | 6057013" "4524201" "4775593" "52<br>11875" "5425896" "3454510" "3536<br>687" "5641825" "4415710" "530676<br>0" "5356644" "5466756" "5627239"<br> "5656692" "5700554" "5736616" "<br>5776361" "5811027" "5837158" "58<br>59145" "5955524" "RE36234" "606<br>3307" "6313193" "6437086" "66643<br>20" "5399289" "6083585" "2002008<br>1358" "20030153644").PN. | USPAT;<br>USOCR              |    |          |                  |
| S20 | 83  | 252/188.28.ccls. and (carboxylate carboxylic Arachidic icosanic icosanoic Behenic Docosanoic docosanoate Behenate arachidate                                                                                                                                                                                                                                | US-PGPUB;<br>USPAT;<br>USOCR | OR | ON       | 2005/11/02 18:36 |
|     |     | icosanate icosanoate eicosanoic<br>eisonsanoate arachidonic<br>arachidonate eicosatetraenoic                                                                                                                                                                                                                                                                | ·                            |    |          |                  |
|     |     | eicosatetraenoate eicosapentano\$4<br>docosahexano\$4 eicoseno\$4<br>eicosadieno\$4 docosen\$4                                                                                                                                                                                                                                                              | ·                            |    |          |                  |
|     |     | eicosatrieno\$4 eicosatetraeno\$4<br>timnodon\$4 eruc\$4 docosadieno\$4                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                              |    | •<br>. · |                  |
|     |     | docosatrieno\$4 docosatetraeno\$4<br>adren\$4 ocosatetraeno\$4<br>eicosapentaeno\$4<br>docosapentaeno\$4                                                                                                                                                                                                                                                    |                              |    |          |                  |
|     |     | docosahexaeno\$4 nervoni\$4<br>tetracosaeno\$4 tetracosahexaeno\$4<br>lignocer\$4 tetracosano\$4 gadolei\$4<br>eicoseno\$4) and (transition adj                                                                                                                                                                                                             |                              |    |          |                  |
| S13 | 74) | metal cobalt copper manganese) S11 not S12                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | US-PGPUB;<br>USPAT;<br>USOCR | OR | ON       | 2005/11/02 18:36 |
| S14 | (8) | 252/188.28.ccls. and (Arachidic icosanic icosanoic Behenic Docosanoic docosanoate Behenate arachidate icosanate icosanoate                                                                                                                                                                                                                                  | US-PGPUB;<br>USPAT;<br>USOCR | OR | ON       | 2005/11/02 18:37 |
|     |     | eicosanoic eisonsanoate arachidonic<br>arachidonate eicosatetraenoic<br>eicosatetraenoate eicosapentano\$4<br>docosahexano\$4 eicoseno\$4                                                                                                                                                                                                                   | ·                            |    |          |                  |
|     |     | eicosadieno\$4 docosen\$4<br>eicosatrieno\$4 eicosatetraeno\$4<br>timnodon\$4 eruc\$4 docosadieno\$4                                                                                                                                                                                                                                                        |                              |    |          |                  |
|     |     | docosatrieno\$4 docosatetraeno\$4<br>adren\$4 ocosatetraeno\$4<br>eicosapentaeno\$4                                                                                                                                                                                                                                                                         |                              |    | : +      |                  |
|     |     | docosahexaeno\$4 nervoni\$4<br>tetracosaeno\$4 tetracosahexaeno\$4<br>lignocer\$4 tetracosano\$4 gadolei\$4<br>eicoseno\$4) and (transition adj                                                                                                                                                                                                             |                              |    |          |                  |
|     |     | eicosapentaeno\$4<br>docosapentaeno\$4<br>docosahexaeno\$4 nervoni\$4<br>tetracosaeno\$4 tetracosahexaeno\$4<br>lignocer\$4 tetracosano\$4 gadolei\$4                                                                                                                                                                                                       |                              |    |          |                  |

|     | ^     | · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                              |    |    |                  |
|-----|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|----|----|------------------|
| S23 | 8     | 252/188.28.ccls. and (Arachidic icosanic icosanoic Behenic Docosanoic docosanoate Behenate arachidate icosanate icosanoate eicosanoic eisonsanoate arachidonic arachidonate eicosatetraenoic eicosatetraenoate eicosapentano\$4 docosahexano\$4 eicosano\$4 eicosadieno\$4 docosatetraeno\$4 eicosatetraeno\$4 timnodon\$4 eruc\$4 docosadieno\$4 docosatetraeno\$4 adren\$4 ocosatetraeno\$4 eicosapentaeno\$4 docosapentaeno\$4 docosapentaeno\$4 docosapentaeno\$4 docosahexaeno\$4 lignocer\$4 tetracosano\$4 gadolei\$4 eicoseno\$4) and (transition adj metal cobalt copper manganese) | US-PGPUB;<br>USPAT;<br>USOCR | OR | ON | 2005/11/02 18:38 |
| S25 | (125) | (Arachidic icosanic icosanoic<br>Behenic Docosanoic docosanoate<br>Behenate arachidate icosanate<br>icosanoate lignocer\$4<br>tetracosano\$4 ) WITH (transition<br>adj metal cobalt copper<br>manganese) and (oxygen<br>oxidizable)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | US-PGPUB;<br>USPAT;<br>USOCR | OR | ON | 2005/11/02 18:42 |
| S24 | 298   | (Arachidic icosanic icosanoic<br>Behenic Docosanoic docosanoate<br>Behenate arachidate icosanate<br>icosanoate lignocer\$4<br>tetracosano\$4 ) WITH (transition<br>adj metal cobalt copper<br>manganese)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | US-PGPUB;<br>USPAT;<br>USOCR | OR | ON | 2005/11/02 18:42 |